

Dane techniczne dla produktu: INSR131B--

Rozłącznik obrotowy na szynę DIN, 3P, 125A, czarny

możliwość założenia kłódki, Wersja rozłączniki główne (czarno-szare), Prąd znamionowy 125A, Liczba biegunów 3, Stopień szczelności IP40 (front), IP10 (zaciski)

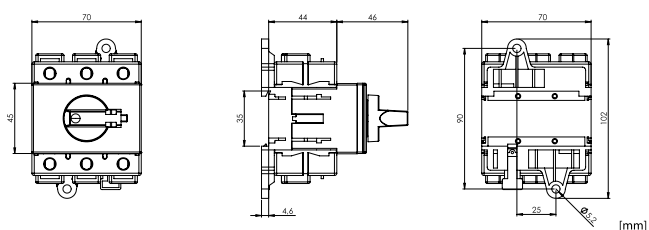


Dane techniczne

Wersja	rozłączniki główne (czarno-szare)
Prąd znamionowy (A)	125
Liczba biegunów	3
Montaż	na szynie DIN
Norma / standard	IEC 60947, EN 60947, VDE 0660
Znamionowe napięcie izolacji [Ui] (V)	690
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] (V)	6000
Rated short-time withstand current Icw	1000
Rated conditional short-circuit-current	10kA @ 440V / 6kA @ 690V
Zabezpieczenie zwarciove - maksymalny bezpiecznik topikowy	125
Częstotliwość (Hz)	50/60
Prąd roboczy	AC-23A - 400V - 70A AC-23A - 690V - 34A AC-3 - 400V - 53A AC-3 - 690V - 25.5A AC-21A - 690V - 125A

Dane techniczne - kontynuacja

Zdolność przełączania	AC-3 - 400V - 30kW AC-3 - 690V - 22kW AC-23A - 400V - 37kW AC-23A - 690V - 30kW
According to UL 508 / CSA	
Typ podłączenia	UL/CSA - AWG 12-1
Napięcie pracy AC (V)	600
Thermal rated continuous current (A)	125
Moc czynna	3x480VAC - 60Hp 3x240VAC - 30Hp 3x600VAC - 75Hp
Podłączenie	
Konwencjonalny prąd termiczny Ith (A)	125
Moment dokręcania (Nm)	3
Przekrój złącza (kabel wielodrutowy) (mm ²)	4-35
Przekrój złącza (kabel jednodrutowy) (mm ²)	4-50
Przekrój złącza (kabel wielodrutowy z tuleją) (mm ²)	4-50
Retrofit contacts	
Styki pomocnicze	Dozwolone są maksymalnie 2 styki INSHK001--. Po 1 styku INSHK001-- można wpiąć po lewej lub prawej stronie styków głównych. Maksymalna konfiguracja: 2 styki Z (NO) / 2 styki R (NC). Przełączanie styków pomocniczych zachodzi tak samo niezależnie od tego, czy dany INSHK001-- jest wpięty po lewej, czy prawej stronie styków głównych.
Neutral conductor contacts	ATTENTION! If this 3-pole switch is converted to a 4-pole switch using neutral conductor contact INSNK013--, no additional auxiliary contact can be snapped onto the N contact. On the other side, auxiliary contact INSHK001-- can be used as normal. For further details, see Auxiliary contact and N contact overview.
Temperatura pracy	-25°C do +55°C
Wytrzymałość mechaniczna	100000 cykli przełączania
Straty mocy na biegun (W)	12
Ochrona przed dotykiem bezpośrednim	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Stopień szczelności	IP40 (front), IP10 (zaciski)
Lockable	With 2 locks, each with a shackle lock diameter of 4-6 mm
Długość (mm)	102,00
Szerokość (mm)	70,00
Wysokość (mm)	94,00
Min. temperatura otoczenia (°C)	-25
Maks. temperatura otoczenia (°C)	55

Rysunek wymiarowy: Rozłącznik obrotowy na szynę DIN, 3P, 125A, czarny

Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Rozłącznik obrotowy na szynę DIN, 3P, 125A, czarny możliwość założenia kłódki, Wersja rozłączniki główne (czarno-szare), Prąd znamionowy 125A, Liczba biegunów 3, Stopień szczelności IP40 (front), IP10 (zaciski)	INSR131B
Dodatkowe akcesoria	
Styki pomocnicze 1Z+1R do łączników INSR, INSP, INSA nie stosować do łączników INSE, Wersja akcesoria, Stopień szczelności IP20 (zaciski)	INSHK001
Styk N do łączników 3P INSR, INSP i INSA, 100-125A Dopinany styk neutralny do rozbudowy 3-biegunowych łączników o czwarty biegun. Może być używany wyłącznie do łączników INSNK013 100-125A INSR, INSP lub INSA. Nie wolno stosować do łączników INSE!	